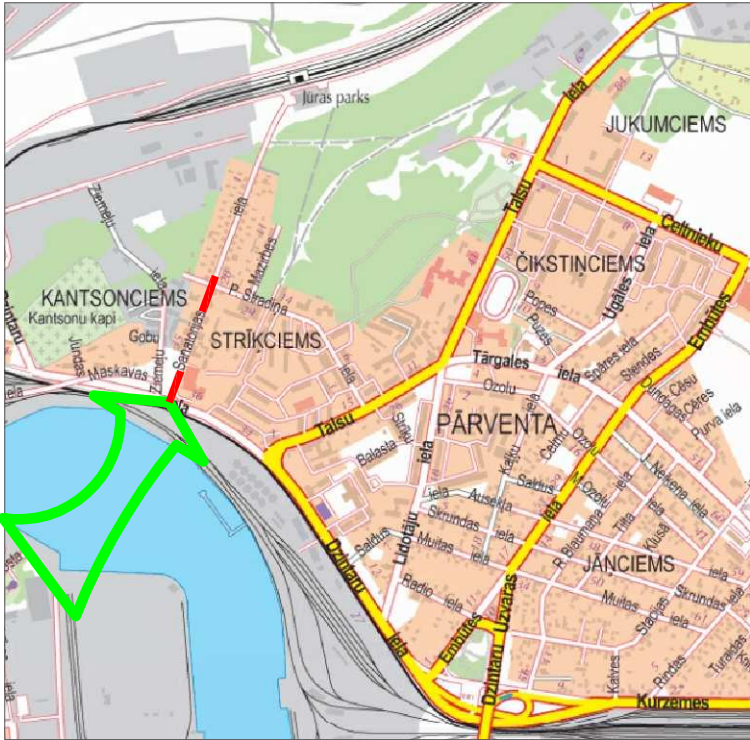
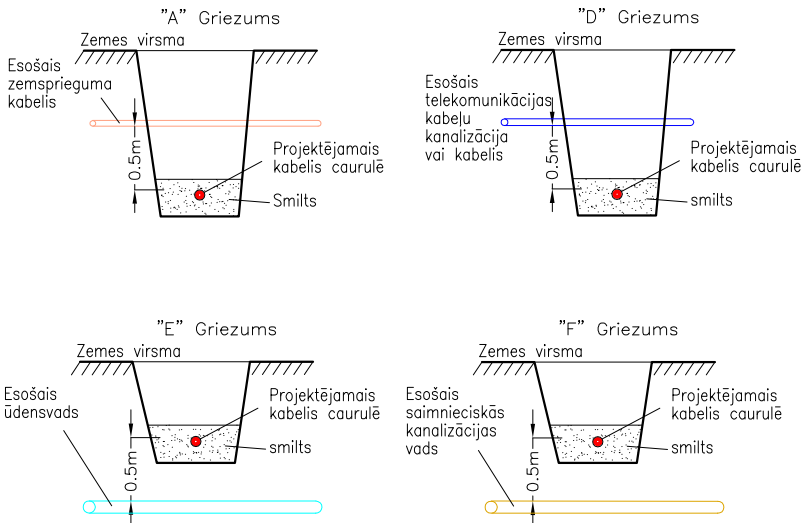


Projektējamā objekta novietne



Proj. kabeļu raksturīgie šķērsojumi ar esošajām komunikācijām
Ievērojot pieļaujamos attālumus līdz esošajām komunikācijām un objektiem.
Dotie šķērsojuma mezgli ir uzdoti tipveida gadījumiem, bet tā kā nav precīzi zināmi visu komunikāciju guldīšanas dziļumi, tad šķērsojuma veidu pieņemt konkrēto komunikāciju atšurējot.



Tehniskais projekts izstrādāts ievērojot :

Latvijas Valsts Standartu
Noteikumus par Latvijas būvnormatīvu LBN 202-01 "Būvprojekta saturs un noformēšana"
Noteikumus par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-07 "Būvju ugunsdrošība"

1. Vispārējā informācija.

Tehniskais projekts objektam „Sanatorijas ielas rekonstrukcija posmā no Dzintaru ielas līdz P.Stradiņa ielai, Ventspilī (korekcijas)” izstrādāts pamatojoties uz Ventspils pilsētas domes 08.02.2013. izsniegto rīkojumu Nr.9-10/48, un pēc plānošanas un arhitektūras uzdevuma Nr.95 no 1.07.2013. un pēc PI "Komunālās pārvaldes" projektēšanas uzdevuma. Elektroapgādes daļas projekts izstrādāts vadoties pēc A/S “Sadales tīkls” izdotajiem tehniskajiem noteikumiem Nr.30R4E0-06.04/69 no 21.01.2013.

Paredzamais būvniecības laiks - 2014. gads.

2. 0,4 kV elektroapgaismojuma tīkli.

Sanatorijas ielas elektroapgaismojumam posmā no iepriekšprojektētās vietas līdz P.Stradiņa ielai projektā paredzēts veikt sekojošus darbus: iepriekš izvadām no TP pie proj. balsta Nr.3 uzstādīt jaunu kabelskapu KS-I-04 Nr.1a, Sanatorijas un P.Stradiņa ielu krustojumā blakus esošam spēka kabelskapam uzstādīt jaunu kabelskapu KS-I-04 Nr.2a, tajā pārmontēt esošos apgaismojuma kabelus no spēka kabelskapja. Izbūvēt jaunu kabeļa līniju pa Sanatorijas ielu no esošā kabeļa, kur montēt savienojuma uzmavu līdz proj. kabelskapam Nr.2a krustojumā ieguldīt tranšējā kabeli AXMK - 4x35. Izbūvēt jaunus cinkotus metāla balstus H=8,0 m ar vienu kronšteinu Nr.01 - Nr.9 ar 60W LED gaismas ķermeņiem. Visus celtniecības un montāžas darbus veikt pēc darbu apjoma saraksta.

3. 0,4 kV elektro spēka tīkli.

Saglabāt visus esošos 0,4 /10 kV kabelus. Divos posmos izbūvēt remont caurules EVOCAB SPLIT ar 450N stiprību.

4. Zemes darbi.

Kabeļu tranšēju visā trases garumā rakt pielietojot tehniku, saglabājot esošās komunikācijas.

Kabeļus ieguldīt tranšējā ne mazāk kā 0.7m dziļumā no zemes virsmas. Kabelis tranšējā tiek guldīts uz ne mazāku kā 10cm smilts spilvenu un pēc tā ieguldīšanas tas tiek aizbērts ar smiltīm, ne mazāk kā 10 cm biezā kārtā. Vīrs kabeļa tiek ieklāta signāllenta un tranšēja tiek aizbērts ar grunti. Krustojumos ar citām komunikācijām un zem iebrauktuvēm kabeli izbūvēt plastikātā aizsargcaurulē D110mm 1,0 m dziļumā. Krustojuma vietas ar citiem tīkliem veikt saskaņā ar esošiem normatīviem.

Pēc celtniecības darbu pabeigšanas veikt seguma atjaunošanas darbus.

Visus elektrobūvniecības darbus veikt saskaņā ar pastāvošām normām un noteikumiem.

Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām.

Būvprojekta vadītājs Mārtiņš Roops
(vārds un uzvārds)
20-3817
(sertifikāta nr.)
09.13.
(datums)
(paraksts)

Šī būvprojekta ELT daļas
risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām
Būvprojekta daļas vadītājs Kārlis Draviņš
(vārds un uzvārds)
72 - M - 27/04
(sertifikāta nr.)
09.13.
(datums)
(paraksts)

Rasējumu sastāvs

| Marka lapas Nr. | Nosaukums | Piezīmes |
|-----------------|--|----------|
| ELT-1 | Vispārējie rādītāji | |
| ELT-2 (CD-2_1) | Trases plāns ar 0,4kV kabeļu tīkliem(sākums) | 1:250 |
| ELT-3 (CD-2_2) | Trases plāns ar 0,4kV kabeļu tīkliem (nobeigums) | 1:250 |
| ELT-4 | Apgaismojuma tīklu shēma. | |
| ELT-5 | Materiālu specifikācija. | |
| ELT-6 | Darbu apjoms. | |
| | | |
| | | |

Tehniskie rādītāji

| Nr. | Nosaukums | Daudz. |
|-----|---|----------|
| 1 | Izbūvēt apgaismojuma balstu H=8,0m ar gaismas ķermeņiem | 9 kompl. |
| 2 | Izbūvēt apgaismojuma kabeli AXMK - 4x35 | 328 m |
| 3 | Uzstādīt KS - I - 04 kabelskapus | 2 kompl. |
| 4 | Montēt savienojuma uzmavu | 2 kompl. |
| | | |

Projektēto ELT tīklu apzīmējumi

- Projektējamais kabelskapis
- Atkārtotais zemējums
- Gaismas ķermenis ar 60W LED balstā H=8,0m
- 0,4kV apgaismojuma zemes kabelis
- kabeļa savienojuma uzmava
- Aizsargcaurule D110mm
- Demontējamie apgaismojuma balsti

| | | | | | | | |
|----------------|------------|---|------------|--------|---------|--|----------|
| Pasūtītājs: | | VENTSPILS BRĪVOSTAS PĀRVALDE | | | | Pasūtījuma Nr. Līgums ar dat.: 29.04.2013 | |
| Projektētājs: | | Projekts: Sanatorijas ielas rekonstrukcija posmā no Dzintaru ielas līdz P.Stradiņa ielai, Ventspilī (korekcijas) | | | | Rasējums: Vispārējie rādītāji | |
| Daļas vadītājs | Projektēja | Datums | Arhīva Nr. | Mērogs | Stadija | Rasējuma Nr. | Lapu sk. |
| U.Pūcītis | K.Draviņš | 09.2013. | 13-13 | - | TP | ELT-1 | 1/6 |